

Pozvánka na zajímavou přednášku

Při příležitosti návštěvy prof. Hiroakiho Akiyamy, ředitele Ústavu pro mezinárodní vzdělávání a výzkum vesmíru (IER), v České republice pořádá Fakulta dopravní ČVUT v Praze, Velvyslanectví Japonska v ČR a Ministerstvo dopravy ČR přednášku pro studenty a odbornou veřejnost na téma:

JAPONSKÝ VESMÍRNÝ PROGRAM

Historický přehled, současná situace
a budoucí plány japonské kosmonautiky

přednáší prof. Hiroaki Akiyama, Univerzita Wakayama, Japonsko

29. září 2011, 13:00 ÷ 14:30

Fakulta dopravní ČVUT v Praze, Konviktská 20, Praha 1, přednáškový sál 305



Zdroj fotografií: JAXA, NASA

Obsah přednášky

1. Historie vývoje japonského vesmírného dopravního systému a srovnání s vývojem ve světě
2. Současná situace ve výzkumu vesmíru a problémy japonského výzkumu vesmíru
3. Nová vesmírná politika Japonska
 - Výzkum vesmíru zaměřený na reálné využití
 - Struktura mezinárodní spolupráce
 - Vzdělávání v oblasti vesmíru

Krátce budou zmíněny také některé úspěchy japonského vesmírného výzkumu (sondy Hayabusa a Kaguya) a nové japonské technologie pro výzkum vesmíru.

☛ Důležité upozornění

S ohledem na omezenou kapacitu přednáškového sálu potvrďte prosím obratem svoji účast odesláním e-mailu s uvedením svého jména a pracoviště/fakulty na e-mailovou adresu sliacky@fd.cvut.cz, z kterého Vám bude odesláno potvrzení registrace. V případě překročení kapacity sálu budou mít přednost registrovaní účastníci.

Přednáška bude tlumočena do českého jazyka.

☺ VŠICHNI ZÁJEMCI JSOU SRDEČNĚ ZVÁNI ☺

Hiroaki AKIYAMA

秋山演亮 (あきやま ひろあき)

Profesor Hiroaki Akiyama se narodil 25. 6. 1969 v Prefektuře Šiga v Japonsku. Je absolventem Tokijské univerzity, titul Ph.D. zde získal v roce 2002. V letech 1996 - 2010 měl možnost účastnit se výzkumného programu sondy Hayabusa jako člen vědeckého týmu kamerového systému a obdobné bylo i jeho zapojení v rámci vesmírného programu měsíční sondy Selene (Kaguya) v letech 1998 - 2009. V roce 2001 nastoupil do Institute of Space and Astronautical Science, (ISAS). Od roku 2003 pracoval jako výzkumný pracovník Japonské vesmírné agentury (JAXA). Od roku 2008 působil jako vedoucí oddělení plánování a vývoje ve společnosti PD Aerospace. Vyučoval také na Univerzitě Akita, místo profesora získal na univerzitě Wakayama. V současné době zde působí jako ředitel Ústavu pro mezinárodní vzdělávání a výzkum vesmíru (IER).

